# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE : 24 numéros par an

## ÉDITION DE LA STATION DE L'ILE DE FRANCE

ABONNEMENT ANNUEL 25 F

(SEINE, SEINE-& OISE, SEINE & MARNE, EURE)

Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux, 47 Av. Paul-Doumer, (93) MONTREUIL-s-BOIS - 287 76-71 C. C. P. PARIS 9063-96

BULLETIN nº 89

27 FEVRIER 1968

# TRAITEMENT DES ARBRES FRUITIERS AU DEPART DE LA VEGETATION.

Un climat relativement doux durant les deux premières décades de février avait provoqué un début de gonflement des bourgeons dans quelques situations. Le refroidissement sensible actuel va freiner heureusement l'évolution de ces bourgeons. Mais en cette saison, celle-ci reprendra avec le retour des conditions climatiques plus favorables.

C'est au stade gonflement des bourgeons que les traitements aux colorants nitrés seuls ou en association aux huiles blanches sont le plus efficace contre les formes hivernantes de certains parasites tels que pontes d'Acariens, de Pucerons, Psylles .... Pulvériser abondamment les préparations à base de ces produits et bien mouiller les feuilles sèches au sol, les colorants nitrés étant efficaces contre la forme périthèce des Tavelures.

Les colorants nitrés étant phytotoxiques peuvent être appliqués jusqu'au stade C. Utiliser ensuite des préparations huileuses d'esters phosphoriques également efficaces contre la plupart des espèces parasites citées ci-dessus.

Des applications de préparations cupriques dès les premiers signes de départ de la végétation permettent de protéger les bourrelets foliaires et les plaies de taille et d'éviter la contamination par les champignons et bactéries agents de chancres. L'emploi des mêmes préparations sur poirier dès l'apparition du stade C 3 permet de prévenir une attaque précoce de Tavelure à partir des pustules chancreuses sur bois.

D'autres parasites nécessitent une intervention tôt en saison :

- OIDIUM DU POMMIER: A retenir que les produits soufrés sont incompatibles avec les produits huileux.
- ANTHONOME DU POMMIER: Les attaques de cet insecte peuvent se produire dès que les bourgeons ont atteint le stade B.
- CLOQUE DU PECHER: L'époque d'intervention la plus favorable se situe au début du gonflement des bourgeons; deux traitements peuvent être nécessaires en cas de débourrement lent.
- MONILIA ET GNOMONIA DU CERISIER : Appliquer une préparation cuprique (250 g. de cuivre métal par hl) au gonflement des bourgeons.
- MONILIA DE L'ABRICOTIER: Le premier traitement doit intervenir dès que 20 % des bourgeons ont leurs pétales roses qui se dégagent au sommet.
- TEIGNE DU CERISIER: Les traitements aux colorants nitrés, avec ou sans association d'huile blanche, au début du gonflement des bourgeons ou plus tardivement les oléoparathions sont efficaces. Pulvériser abondamment.

## CHARANCON DES TIGES DU COLZA.

La période douce du 10 - 15 février a été favorable aux sorties des adultes. Le prochain relèvement de la température devrait entraîner la montaison du colza et la ponte des charançons. Intervenir dès le début de la montaison dans les zones où ce ravageur a occasionné des dégâts les années précédentes.

#### LISTE DES PRODUITS PESTICIDES

La liste des produits pesticides (homologués ou en autorisation provisoire de vente) qui fait l'objet du présent envoi, doit être conservée précieusement. Chacun devra s'y rapporter pour connaître les spécialités techniques, ainsi que la dose conseillée, utilisables vis-à-vis des ennemis des cultures mentionnés dans cette liste.

Exemple pour ce bulletin : Anthonome et Ofdium du Pommier, Cloque du Pêcher.

ABONNEMENTS: Des impératifs techniques nous obligent à fixer la date de fin de renouvellement des abonnements <u>au 29 février</u>. C'est donc le <u>dernier bulletin</u> que recevront les abonnés n'ayant pas effectué leur versement. Retardataires pensez-y, c'est notre intérêt ..... et surtout le vôtre.

L'Ingénieur et l'Agent Technique chargés des Avertissements Agricoles,

H. SIMON et R. MERLING.

L'Inspecteur de la Protection des Végétaux, G. BERGER.

Dernière Note: Bulletin 88 du 25 janvier 1968.